

(Translation)

Mailed: March 8, 2005

NOTIFICATION OF REASONS FOR REJECTION

Patent Application No.: Japanese Patent Application No. 2003-117289

Examiner's Notice Date: March 4, 2005

Examiner: O. Kawabata

This application is rejected on the grounds stated below. Any opinion about the rejection must be filed within 60 DAYS of the mailing date hereof.

REASONS

The inventions recited in the following claims is unpatentable under Section 29 (2) of the Patent Law, as being such that the invention could easily have been made by a person with ordinary skill in the art to which the invention pertains, on the basis of the invention described in the following publications distributed in Japan or a foreign country prior to this application or the invention made available to the public through electric telecommunication lines in Japan or a foreign country prior to this application.

REMARKS

- Claims 1-13
- References 1-3
- Note

References 1 and 2 disclose a charge pump circuit, which controls an output voltage. Reference 3 discloses inputting a clock signal to a voltage detecting circuit.

References Cited:

1. Jpn. Pat. Appln. KOKAI Publication No. 2002-204567
2. Jpn. Pat. Appln. KOKAI Publication No. 2002-237192
3. Jpn. Pat. Appln. KOKAI Publication No. 2001-309643

## 拒絶理由通知書

特許出願の番号 特願2003-117289  
起案日 平成17年 3月 4日  
特許庁審査官 川端 修 8718 3V00  
特許出願人代理人 鈴江 武彦(外 5名) 様  
適用条文 第29条第2項

17.5.-7

この出願は、次の理由によって拒絶をすべきものである。これについて意見があれば、この通知書の発送の日から60日以内に意見書を提出して下さい。

### 理 由

この出願の下記の請求項に係る発明は、その出願前日本国内又は外国において頒布された下記 of 刊行物に記載された発明又は電気通信回線を通じて公衆に利用可能となった発明に基いて、その出願前にその発明の属する技術の分野における通常の知識を有する者が容易に発明をすることができたものであるから、特許法第29条第2項の規定により特許を受けることができない。

記 (引用文献等については引用文献等一覧参照)

- ・請求項 1-13
- ・引用文献番号 1-3
- ・備考 引用例1、2には、出力電圧を制御するようにしたチャージポンプ回路が開示されている。引用例3には、電圧検出回路にクロック信号を入力することが開示されている。

### 引 用 文 献 等 一 覧

1. 特開2002-204567号公報
  2. 特開2002-237192号公報
  3. 特開2001-309643号公報
- 

### 先行技術文献調査結果の記録

- ・調査した分野 IPC第7版 H02M 3/00

この先行技術文献調査結果の記録は、拒絶理由を構成するものではない。

この拒絶理由通知の内容に関するお問い合わせ、又は面接のご希望がございましたら、

AC

整理番号:A000205951 発送番号:085952 発送日:平成17年 3月 8日 2/E

したら下記までご連絡下さい。

特許審査第2部 自動制御(電動機制御) 川端 修

TEL. 03(3581)1101 内線3356 FAX. 03(3501)0671